

DESIGN THE FUTURE GAIN THE EDGE



2020 현대모비스 해외 우수인재 모집

모집분야

구분	제품	직무	근무지
연구개발본부	레이더/카메라	SW설계	경기 용인
	라이다	SW설계	
	답러닝/영상	SW설계	
	에어백	SW설계	
	해석	해석	
	재료	개발/평가	
전동화사업부	생체/영상	SW/HW설계	경기 의왕
	연료전지 부품 / MEA	구조설계	

※ 세부직무는 하단 상세 직무기술서를 참고하시기 바랍니다.
 ※ 지원분야 및 근무지는 사업 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

지원자격

- ① 해외정규대학 학위 취득자 및 취득 예정이신 분
 - 학사, 석사, 박사 모두 지원 가능하며, 포닥 및 타사 재직 중이신 분들도 지원 가능합니다.
 - ② 해외여행에 결격 사유가 없으신 분 (남자는 병역필 또는 면제인원)
 - ③ 공인 영어성적 보유하신 분
 (2018년 5월 25일 ~ 2020년 5월 24일 內 국내에서 취득한 성적)
 - TOEIC, TOEIC SPEAKING, OPIC, TEPS, G-TELP에 한합니다.
 - 단, 영어권 국가의 해외대학 졸업(예정)자는 공인어학 보유 요건에서 제외됩니다.
- ※ 전형이 진행 중인 경우 당사 타 공고에 중복지원이 불가합니다. (중복지원 시 지원한 전 부문 탈락)
 단, 전형이 종료된 이후(서류전형 불합격 등)에는 당사 타 공고에 중복지원이 가능합니다.

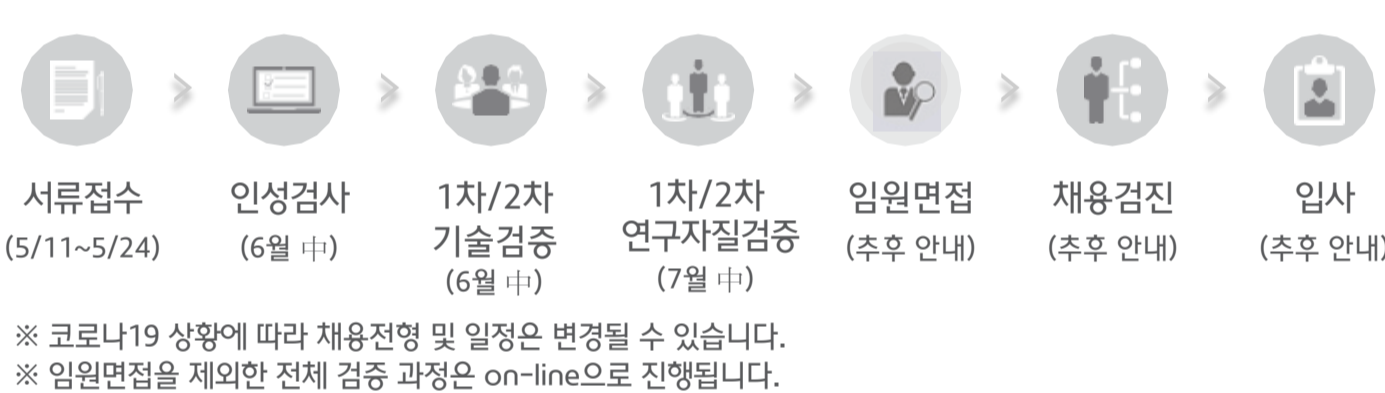
접수기간

접수기간: 2020.5.11 (월) ~ 5.24 (일) 23:59 (한국시간 기준)

접수방법

접수방법: 당사 채용 홈페이지(mobis.recruiter.co.kr)를 통해 온라인 접수

전형절차



기 타

- 지원사항 허위 기재가 있거나 제출한 서류가 허위사실을 포함할 경우 채용이 취소될 수 있습니다.
- 국가 보존 취업자원대상자 및 장애인인 관련 법령에 의거 우대합니다.
- 지원사항 기재사항에 대한 증빙서류(학력사항, 어학성적, 자격증 등)는 면접 시에 요청드릴 예정입니다.
- 당사는 채용서류를 홈페이지를 통해 온라인으로 접수 받고 있습니다. 다만 온라인 접수가 불가능하여 오프라인으로 접수한 경우에는 '채용절차의 공정화에 관한 법률 제11조'에 의거 반환을 청구하실 수 있으며, 이 경우 본인 확인 절차를 거쳐 제출서류를 반환해 드리오니 참고 바랍니다.
- 대상서류: 온라인 제출서류 외 오프라인으로 직접 제출한 서류 일체
- 반환기간: 최종 합격자 발표 후 180일 이내 (반환기간 180일이 경과한 채용서류는 일체 폐기)
- 반환청구: 채용 홈페이지 Q&A로 반환요청 등록

※ 우대사항
 - '경험/경력' 로 표기된 항목은 경력(인턴 등) 뿐만 아니라, 학과 수업 프로젝트 등을 통해 학습 및 경험하신 경우도 포함합니다.
 ex) 컴퓨터비전 및 답러닝 경험 보유자: 관련 학과 수업, 답러닝 대회 준비 등을 위해 프로그래밍을 해본 경험이 있으신 분

연구개발 부문 Job Description

모집단위 (제품)	수행직무	자격요건	근무지
레이더/카메라_SW설계	○ 레이더 / 카메라 인식 알고리즘 개발 . 추적 필터 및 알고리즘 설계 및 구현 . 레이더 인식 및 분류 알고리즘 설계 및 구현 . 각도추정 알고리즘 설계 및 구현	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 전기전자/SW/컴퓨터/신호처리 전공자 우대 . Matlab/C/파이썬 등 사용 경험 4년 이상 경험자 우대 . 레이더 및 통신 관련 프로젝트 수행 4년 이상 경험자 우대	용인
라이다_SW설계	○ 라이다 인식 알고리즘 개발 . 라이다 물체 검출/추적 알고리즘 개발 . 공로 성능 최적화	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 컴퓨터 비전 전공자 우대 . 실차 기반 라이다 경험 우대 . 자동차 관련 프로젝트 수행 경험자 우대	용인
답러닝/영상_SW설계	○ 답러닝 기반 영상인식 알고리즘 개발 . 영상인식 알고리즘 개발 및 최적화 . 영상처리 임베디드 SW 설계 및 검증 . 다중센서 동기화 데이터 취득 SW 개발 ○ 인식용 카메라 영상 전처리 ○ 카메라 인식 악의조건 검출 로직 개발	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 컴퓨터비전/컴퓨터공학 전공자 우대 . C/C++ /Python 언어 숙련자 우대 . 리눅스 시스템 숙련자 우대	용인
에어백_SW설계	○ 에어백 신기술 개발 . 자율주행 차량 등 미래자동차 신개념 안전장치 설계 . 신소재 적용 에어백 개발 . 교통사고, 승객 상해 및 거동 분석	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 기계/생체역학/재료 전공자 우대 . 차량 충돌 안전 관련 프로젝트 수행 경험자 우대	용인
해석	○ 열전달 및 다상유동 해석 . 다중매체 복합거동 해석 . AI활용 시뮬레이션 툴 개발	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 기계/해석 전공자 우대 . 다상유동 해석 전공자 우대 . 해석 TOOL(StarCCM+ 등) 경험자 우대	용인
재료_개발/평가	○ 전기/전자재료 개발/ 평가 . 차량용 신소재 적용 개발 ○ 접합소재 / 기판소재 개발	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 재료/전기전자 전공자 우대 . 전기/전자재료 개발 및 평가 관련 프로젝트 수행 경험자 우대	용인
생체/영상_SW/HW설계	○ 융합 센서 시스템 개발 ○ 융합 센서 로직 개발 ○ 전기식/화학식 센서/제어 개발 . 운전자 생체인식 센서 개발	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . Computer Science/EE 전공자 우대 . 생체/영상 관련 프로젝트 수행 경험자 우대	의왕
연료전지_구조설계	○ 연료전지 부품소재 전해질막 구조 설계 . 고분자 전해질막 (Polymer membrane) 구조 설계 . 강화막 (e-PTFE, porous support) 구조 설계 ○ 전해질막 기계물성 및 내구성에 대한 해석 및 검증	. 박사 졸업자 / 졸업예정자 우대 . 화학공학 / 고분자 관련 전공자 우대 . 고분자 구조 설계 경력 우대 . 연료전지 고분자 전해질막, 배터리셀 분리막 구조설계 경험자 우대	의왕

※ 용인(마북): 경기도 용인시 기흥구 마북로240번길 17-2 현대모비스
 ※ 의왕: 경기도 의왕시 철도박물관로 37 현대모비스